

과학환상그림책

싸우는 지혜동산

제 2 부

《음파 33》 호렬하를 멈추라

[redacted]

[redacted]

조선출판물수출입사
주체106(2017)

이 땅이 아무리 넓다고 하여도
과학 과학의 [redacted]지 못하리
너도나도 우리[redacted]쳐
과학의 세계 [redacted]
우리 동산 무릉도원으로 꾸려가자

이 세상 아무리 희한한것 많다해도
과학 과학의 세계보다 희한하지 못하리
너도나도 우리모두 지혜합쳐
과학의 세계 넓혀나가자
우리 동산 무릉도원으로 꾸려가자

[redacted]



과학환상그림책

싸우는 지혜동산

[redacted]

《음파 [redacted]를 멈추라



조선출판물수출입사
주체106(2017)


여보, 애들아. 다시는 너희들을 보지 못하고 이 애비는 먼저 가는가부다. 흑흑… 잘 있거라.
코끼리형님, 렬차가 바람났는데 무섭지 않소?


죽기 전에 실컷 먹어야지. 한이 없게 말이야. 자네도 더 먹으라구.
웅성 웅성
차가 굴러떨어지면 아무리 날쌔게 동작하여도 안되겠는데 그럼 어떻게 한다?… 옳지, 의자밑에 들어가 꼭 잡고있자.



야웅아. 이제는 창문으로 뛰여내리는수밖에 없다. 너 먼저 뛰여내려라. 그래도 너야 높은 곳에서 떨어지면서 중심을 바로잡는데는 나보다 퍽 낫지 않니.
이렇게 빠른 속도로 달리는 렬차에서 어떻게 뛰여내린다구 그래. 너 먼저 내려뛰렴. 너야 높은 곳에서 떨어져도 아무런 상처도 나지 않지 않니. 어서 먼저 뛰여내려라. 나도 그럼 너를 따르겠다.
휘익
주의해.



휙
휙
아니. 못하겠다. 여기서 내려뛰다가는 성한 뼈가 하나도 남지 않겠다.
이젠 끝장이구나.
쿵


이건 다 야웅이, 네탓이야. 그만큼 비행기를 타고 가자는데 말을 안듣더니…
이젠 깨진 사발인데 그런 소리나 해서 뭘하니.
이젠 멍멍이도 못보고 죽었구나. 아, 멍멍아. 우릴 좀 구원해주렴.
엉
엉
수천리밖에 있는 멍멍이가 우릴 어떻게 구원해준다고 그래.

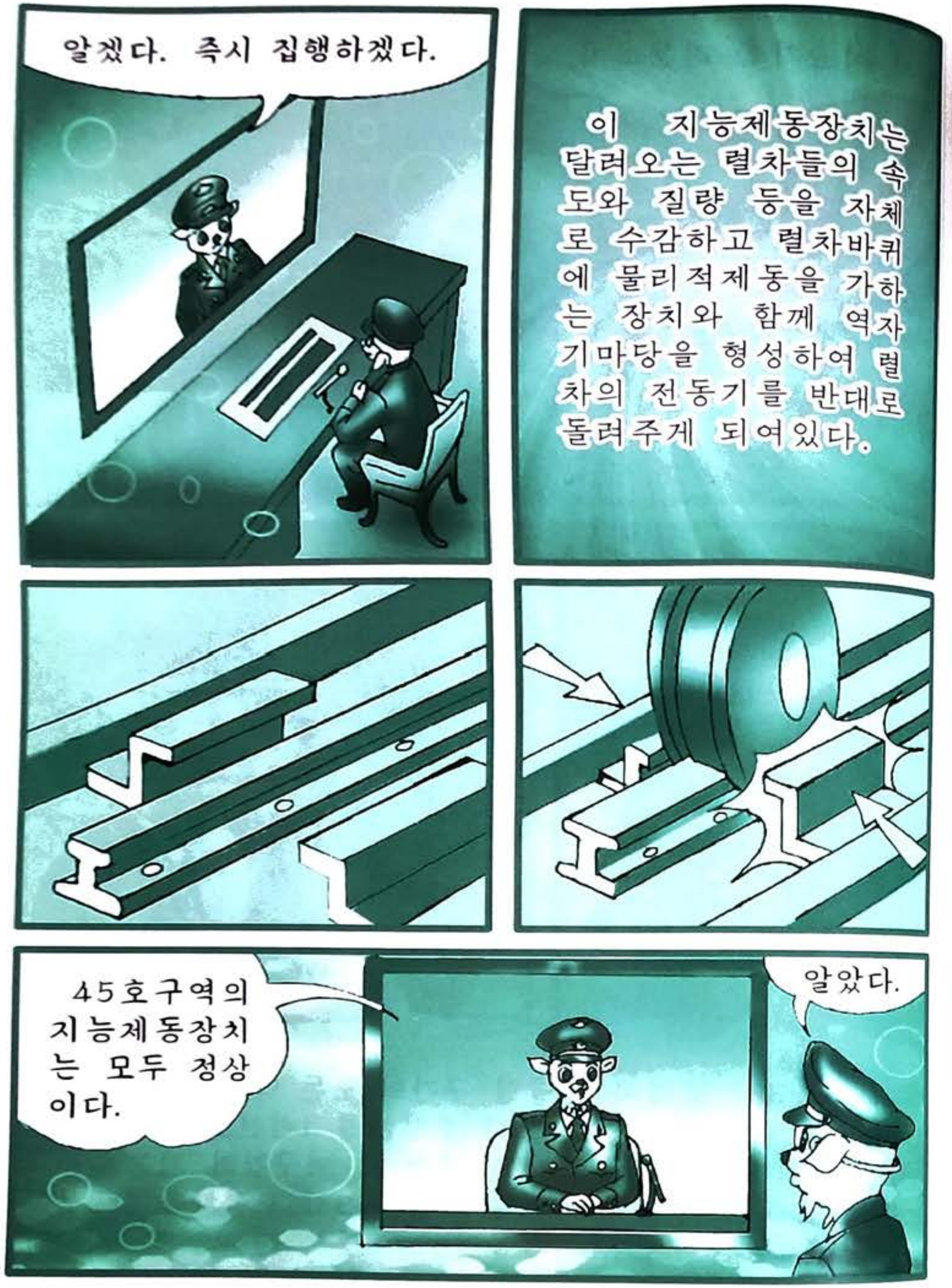

지혜동산과학기술통보사
왜 머리가 아플가? 통보사를 꾸리느라 밤낮을 가리지 않고 일한 피로인가.
멍멍아 ―
우릴 구원해주렴!!


멍멍아
곰과 야웅이가 위험에 처해있는게 아닐가?… 빨리 역에 가 알아보자.


휙
웅
맴매역사령실
빽
《음파 33》호, 33호, 렬차에 제동을 하고 전동기로 들어가는 전기선을 절단하라!


제동도 해보고 전동기로 들어가는 선도 절단하였다. 가능한 모든 대책을 다했으나 차의 전동기에는 원인 모르게 계속 전류가 공급되고있다. 다른 대책이 필요하다.
알겠다. 시급히 대책을 세우겠다.
사고?!… 그들을 구원해야 한다.


저 직승기를 리용하자.
윙
《음파 33》 호렬차가 달릴 구간의 모든 역들에 알린다. 모든 역들에서는 《음파 33》 호렬차를 1번선으로 지체없이 통과시킬것. 45호역장은 들으라. 역구간의 지능제동장치들을 검토하고 들어오는 《음파 33》 호렬차를 그 구간에서 제동장치로 멈춰세울것.


알겠다. 즉시 집행하겠다.
이 지능제동장치는 달려오는 렬차들의 속도와 질량 등을 자체로 수감하고 렬차바퀴에 물리적제동을 가하는 장치와 함께 역자기마당을 형성하여 렬차의 전동기를 반대로 돌려주게 되여있다.
45호구역의 지능제동장치는 모두 정상이다.
알았다.


《음파 33》호기관사 들을것. 렬차는 45호역을 통과할 때 지능제동장치에 의해 제동될것이다. 렬차의 비상제동장치를 동작시켜 렬차를 멈춰세우는데 협력할것.
알았다.
붕
휙
또 실패로구나.
두번째 안으로 넘어가겠다. 47호역의 대기선에 있는 중량화물렬차 203호는 급히 1번선으로 나와 천천히 앞으로 달리다가 《음파 33》호렬차를 받아 련결하고 달리면서 제동하여 멈춰세울것.


알았다. 곧 행동하겠다.
붕
《음파 33》호렬차가 저기 있구나.

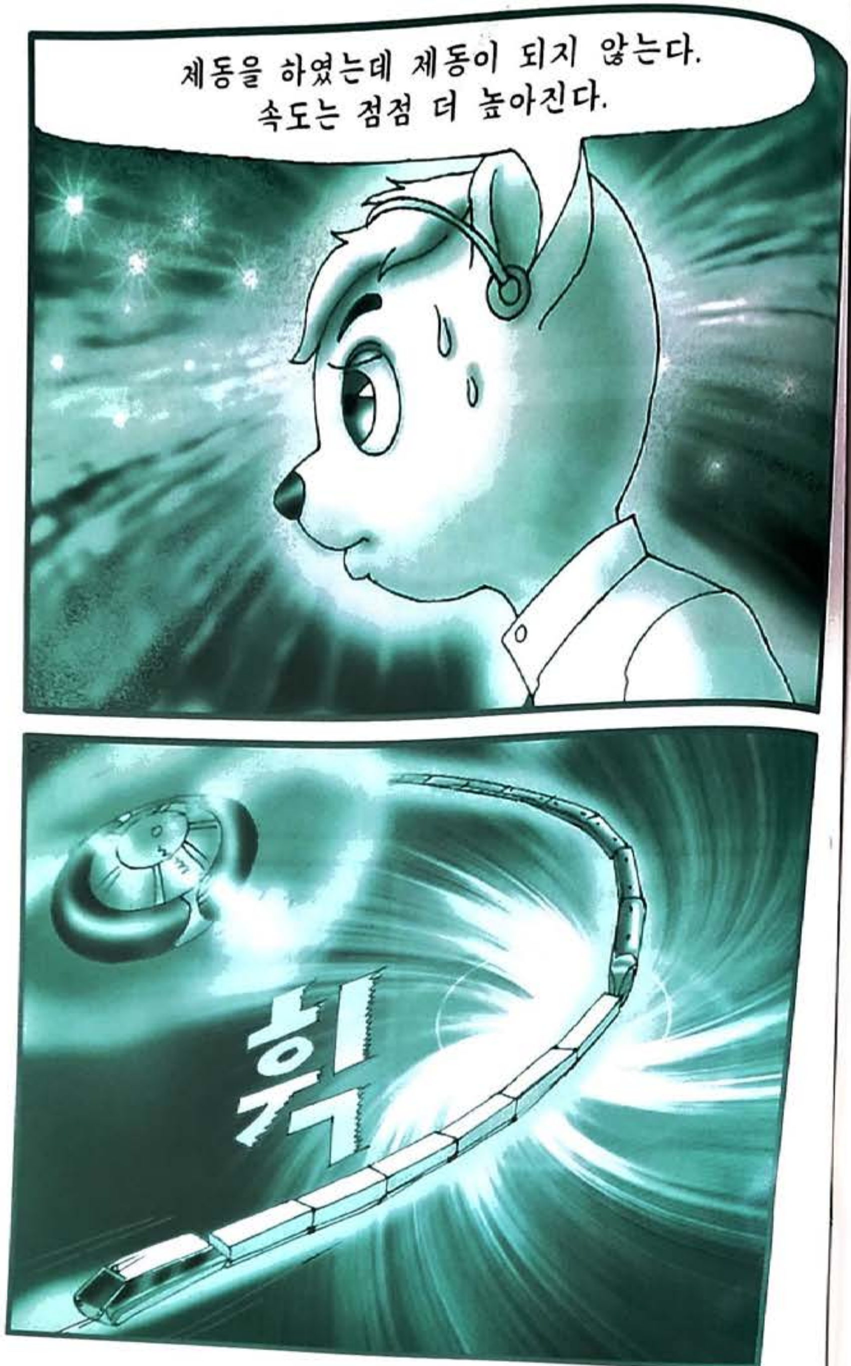

멍멍아
곰아, 너무 무서워 말어. 《음파 33》호렬차를 구원하기 위해 철도사령실이 다 떨쳐나 대책을 세우고있다. 너희들은 꼭 구원될게다. 그러니 야웅이와 렬차손님들을 안심시키고 다른 사고가 나지 않게 해라. 그리고 렬차전동기를 다시 검토하고 그 주위를 철저히 감시해라.

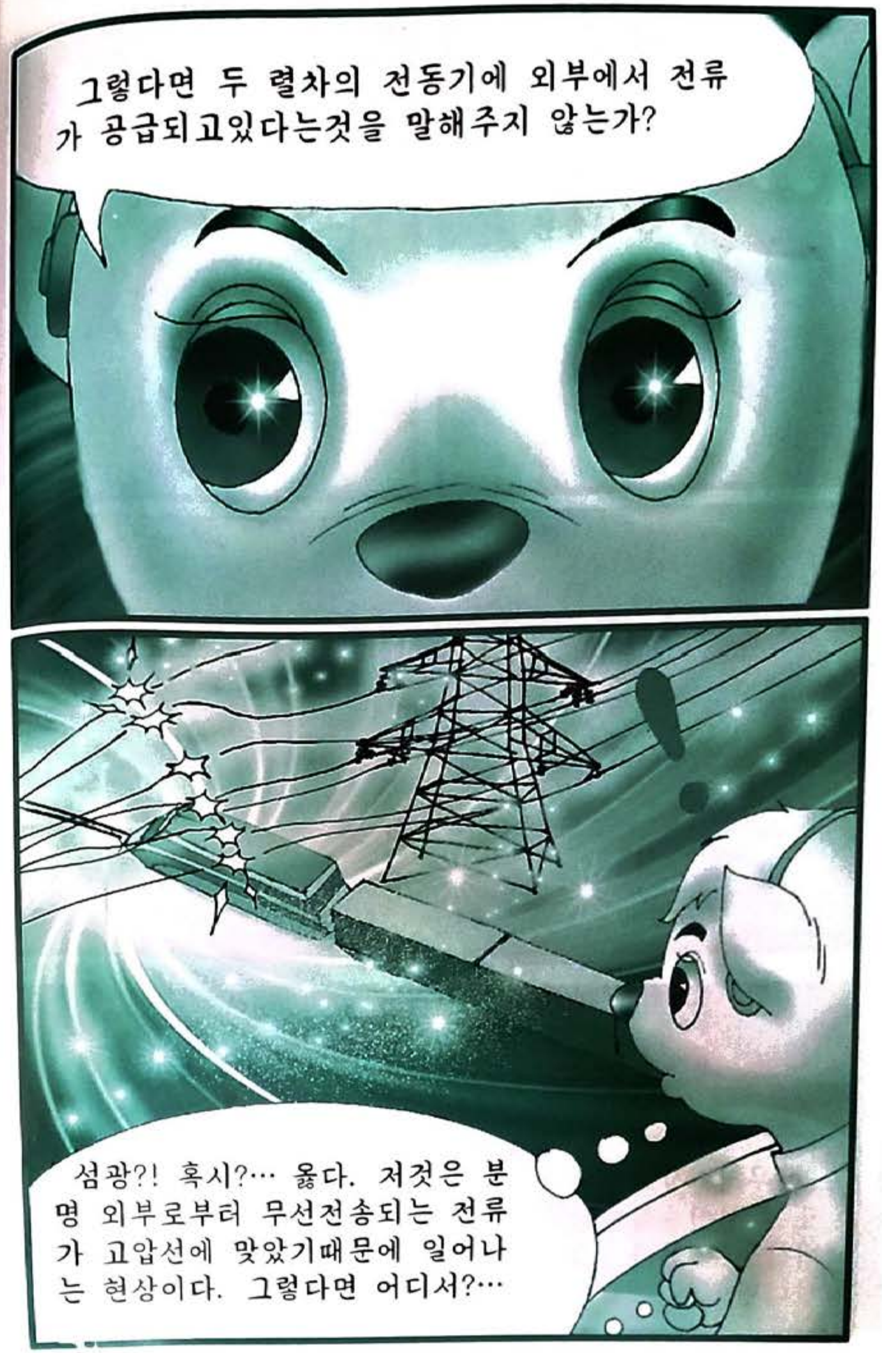

곰아, 너무 무서워 말어. 《음파 33》호렬차를 구원하기 위해 철도 사령실이 다 떨쳐나 대책을 세우고있다.…
멍멍아, 알겠다. 우리도 여기서 렬차를 멈추기 위한 대책을 세우겠다.


여러분, 너무 덤비지들 마십시오. 철도사령실에서는 이 렬차를 구원하기 위한 대책을 세우고있답니다. 우리도 여기서 렬차를 멈춰세우기 위한 대책을 세웁시다.
여기서 우리가 할 일이 뭐요?
우선 자리를 정돈하고 덤비지 말아야 합니다.


그리고 전동기를 까부실 대책을 세우고 전동기주변을 잘 감시하여야 합니다. 나쁜놈들의 책동이 있을수 있습니다.
옳소. 전동기를 까부십시다.
나쁜놈들을 잡아냅시다.


절커덕
203호. 천천히 제동하여 렬차를 멈춰세울것.
알았다. 천천히 제동하겠다.


제동을 하였는데 제동이 되지 않는다. 속도는 점점 더 높아진다.
휙


그렇다면 두 렬차의 전동기에 외부에서 전류가 공급되고있다는것을 말해주지 않는가?
섬광?! 혹시?… 옳다. 저것은 분명 외부로부터 무선전송되는 전류가 고압선에 맞았기때문에 일어나는 현상이다. 그렇다면 어디서?…

[redacted]


아무리 살펴보아도 무선전송할만한 대상물은 없다. 그렇다면…

[redacted]


태양발전위성! 혹시 어떤 태양발전위성에서 마이크로파로 전류를 무선전송하여 렬차에?…
삑
위성관측소!



[redacted]



[redacted]

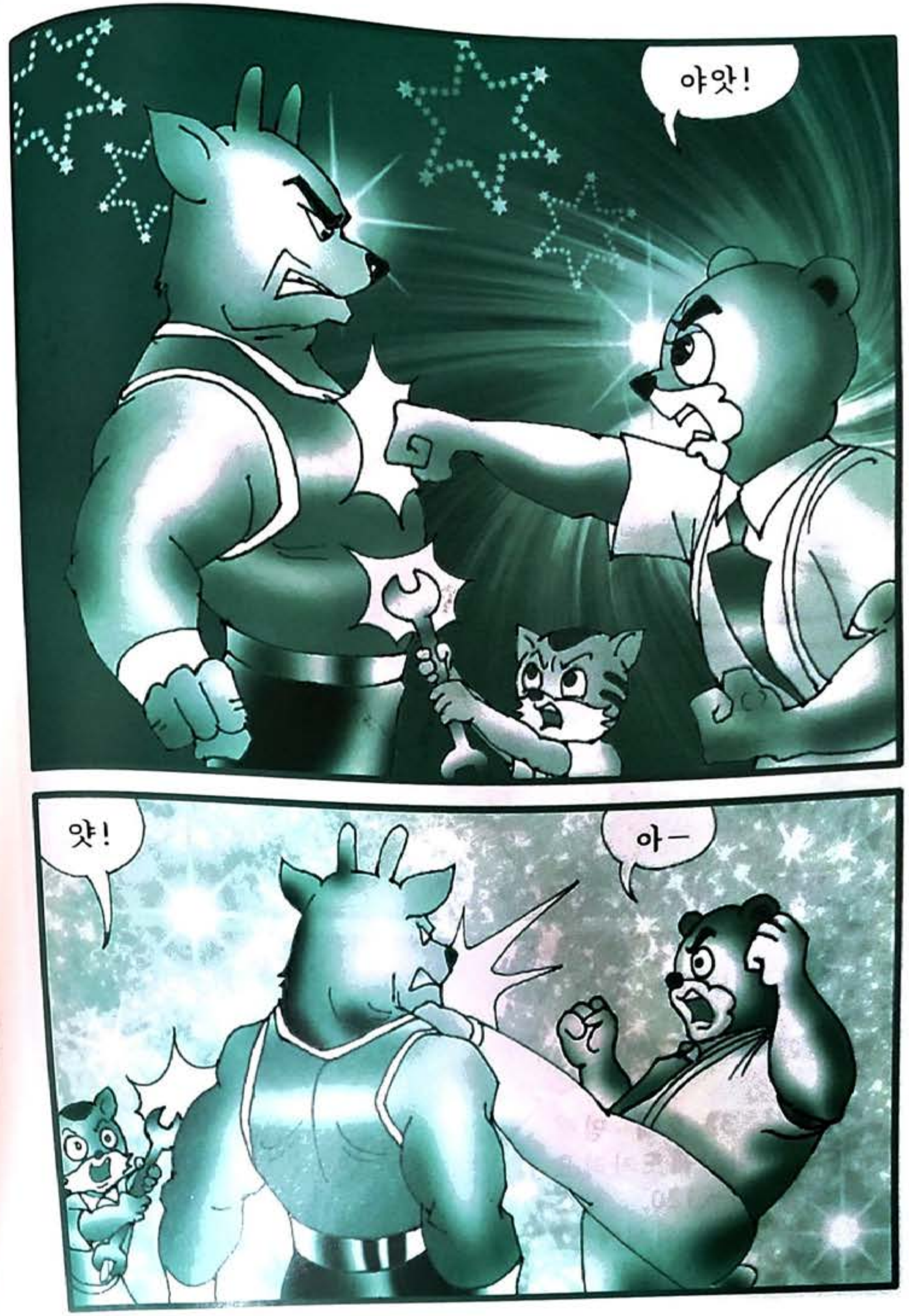

…MAC의 자호가 표시된 위성에서 전류를 렬차에 전송하고있다. 이 위성은 악어들이 조종하는 태양발전위성이다. 현재 위성궤도자리표 A－39, B－120의 위치에 있다. 지구로부터 위성까지의 거리는 약 1 100km, 궤도경사각은 0° 이다. 위성의 겉모양은 바른3각형의 모양이다. 위성의 발전능력은 1만 5 000kW, 전송주파수는 2.55㎓이다.…


고슴도치부대에 알린다. 지금 위성궤도자리표 A－39, B－120, 궤도경사각 0° 의 위치에 있는 위성에서 《음파 33》호렬차에 전류를 공급하고있다. 렬차를 전복시키려는 악어들의 책동이다. 곧 타격해주길 바란다.

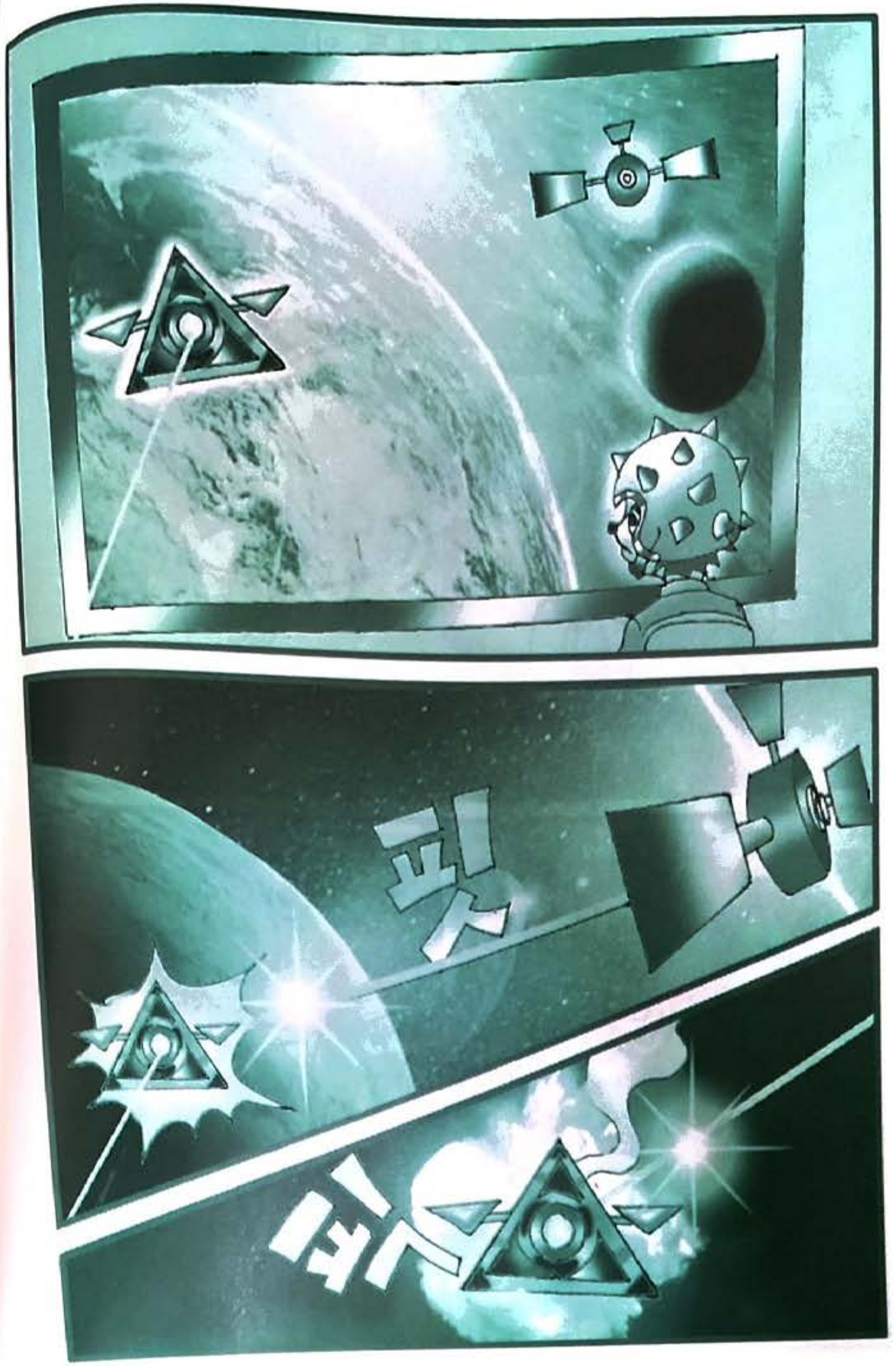

알겠다. 곧 타격하겠다.

[redacted]


빨리 기관실로!
앗!
으음

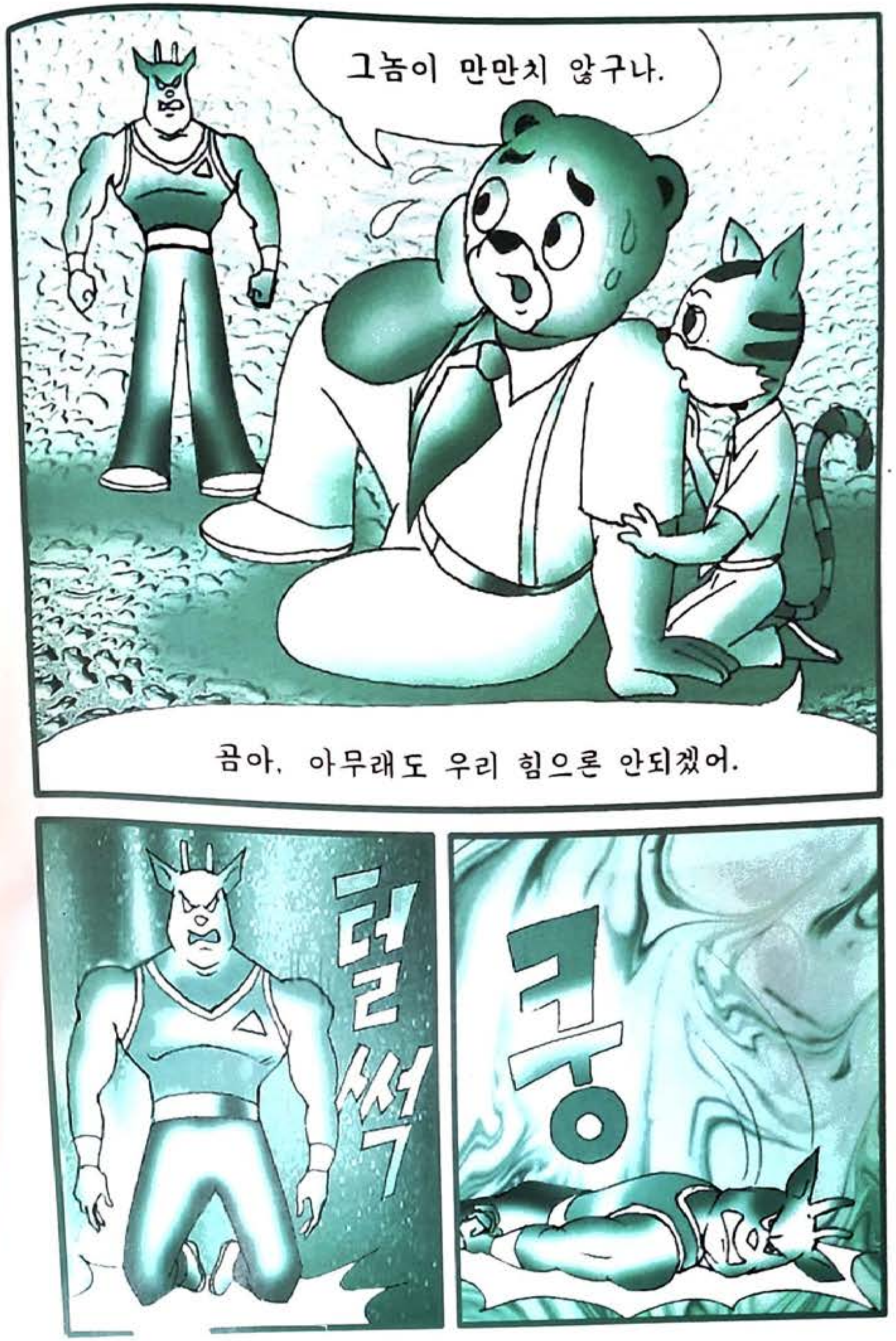

야앗!
얏!
아-


앗.
야.
아-
고슴도치부대
《위성 3》호에 명령한다. 위성궤도자리표 A-39, B-120, 궤도경사각 0 의 위치에 있는 위성을 소멸할것.


팟



꿈쩍두 안 하누나.
따닥
따닥
앗!



그놈이 만만치 않구나.
곰아, 아무래도 우리 힘으론 안되겠어.
털썩
쿵


아니, 이놈이 갑자기 왜 이래?
아무리 타격해도 끄떡없던 놈이 저절로 쓰러지다니… 이상한데… 아니?!
곰아, 이놈은 짐승이 아니라 로보트로구나.
뭐, 로보트?!
곰아, 빨리 수신장치를 찾아보자.
응.


찾았다!
탁
에익.
삐이익—

[redacted]





[redacted]






멍멍아.
곰아, 야웅아.
멍멍아, 넌 어떻게 우리가 위험에 처했다는것을 알고 여기까지 오게 되였니?
오, 그거? 난 네가 렬차에서 나를 부르는 소리를 들었어.
수천리나 떨어져있는 곳에서 어떻게 들었니?


그건 한마디로 강한 생리전기마당속에서 우리 두뇌파들이 서로 통했기때문이야. 그래서 너와의 의사소통이 실현된것이야.
그런데 렬차는 왜 세게 달렸을가?
응. 그건 악어놈들이 렬차를 전복시키기 위해 이미 렬 관실에 로보트와 전류수신장치를 설치해 발전위성에서 무선전송으로 전류를 전동 급하였기때문이야.

[redacted]





[redacted] [redacted] [redacted]





과학환상그림책
싸우는 지혜동산
제 2 부
《음파 33》호렬차를 멈추라

글 한진명 그 림 함순옥
편 집 리해연, 리은정 교 정 로명애

낸 곳 조선출판물수출입사
인쇄소 정평인쇄소
인 쇄 주체106(2017)년 2월 8일
발 행 주체106(2017)년 2월 18일

ㄱ-66627

DPR Korea
ISBN 978-9946-29-471-1

ISBN 978-9946-29-471-1
9 789946 294711 >

[redacted]